

Cultures

## AVERTISSEMENTS

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

Bulletins techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 11 du 07 Décembre 2000 Rédigé en collaboration avec la Ferme de Loudes et la Chambre d'Agriculture

## **CEREALES**

Les semis ont pu être réalisés pour la plupart de façon assez précoce.

Les premiers sont intervenus dans la 2° quinzaine d'Octobre parfois dans des conditions de sécheresse importante (2 mm sur la période) entraînant quelques difficultés de levée.

Les autres semis sont effectués dans de meilleures conditions.

Actuellement toutes les cultures sont correctement implantées, favorisées par de nombreuses petites pluies, et les stades s'échelonnent de 1 à 3 feuilles.

Les périodes de grand vent "marin" que nous subissons depuis plusieurs semaines ne sont pas très favorables à l'activité des Pucerons d'autant plus que ce vent est fréquemment accompagné d'ondées; par contre les températures sont douces et une journée calme et ensoleillée peut devenir propice à leurs déplacements

Pour les éliminer des gelées fortes et persistantes sont nécessaires.

Dans notre zone leur présence reste très limitée, attention plus particulièrement aux secteurs ouest proches de Midi-Pyrénées où leur activité est souvent plus importante.

Nous vous conseillons avant toute décision de traitement de visiter vos parcelles et de réaliser des comptages sur 100 plantes; un niveau d'infestation de 10% est une indication de seuil d'intervention; ce seuil peut-être réduit si les pucerons sont présents de façon prolongée car alors les risques de transmission de viroses en particulier celle de la jaunisse nanisante deviennent importants.

Le stade de traitement est 2-3 feuilles à tout début tallage en préférant les heures chaudes de la journée au cours desquelles les pucerons sont plus actifs; éviter les périodes de gelée, de rosée et de grand vent.

Les repousses sont des réservoirs à pucerons, pensez à les éliminer.

Surveillez particulièrement les semis sur précédents maïs car les pucerons (Rhopalosiphum padi) pouvaient y être déjà présents.

En cas de nécessité, sur parcelles non protégées Gaucho, vous pouvez intervenir avec: Decis ce 0.3 L

Talstar 0.075 L Baythroïd 0.3 L

La campagne précédente nous vous informions de la présence dans certaines parcelles de Zabre (Avertissement n° 1 du 21/01/2000).

Quelques cas sont déjà signalés dans notre zone.

L'adulte pond à l'automne et les larves peuvent être actives dès la levée de la céréale d'autant que les conditions sont douces et humides; il n'y a pas de diapause hivernale si la météo reste favorable.

Les feuilles sont dévorées en respectant les nervures, les jeunes plantes sont mâchonnées en un agglomérat de fibres, l'extrêmité de la feuille est souvent engagée dans la galerie qui peut atteindre 40 cm de profondeur, la tige est souvent cisaillée à la base.

L'activité de la larve est plutôt nocturne et seule la deltaméthrine (Décis 0.3 L) est homologuée sur ce ravageur (efficacité limitée).

En cas de doute ou de problème n'hésitez pas à contacter votre technicien ou nous-mêmes.

CEREALES:



Surveillez les Pucerons et intervenez si nécessaire



Présence de Zabre sur quelques parcelles

DRAF
Service Régional de la
protection des
Végétaux
ZAC D'ALCOBP3056
34034
MONTPELLIER
CEDEX 01
Tél: 04.67.10.19.50
Fax: 04.67.03.10.21

Antenne Carcassonne Chemin de la Jasso Plaine Mayrevielle 11000 CARCASSONNE Tél: 04.68.71.18.58 Fax: 04.68.47.46.45

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles de Languedoc Roussillon Directeur gérant; M.FREYDIER Publication périodique C.P.P.A.P. N° 531 AD ISSN N° 0298-6582 Conformément à la loi n° 92.533 du 17/06/1992 avec mise en application le 01/01/1996, les entreprises qui réalisent des applications de produits phytosanitaires donnant lieu à facturation (entreprises de travaux agricoles, agriculteurs entrepreneurs, paysagistes, Cuma...) doivent être agréées (à l'exception des interventions réalisées au titre de l'entraide bénévole). En cas de litige (voisinage, phytotoxicité ...) l'assurance qui couvre la responsabilité professionnelle ne pourra intervenir, si l'application a été réalisée par une entreprise non agréée. La liste des entreprises agréées est disponible auprès du SPV Carcassonne; vous pouvez contacter M. Loussert pour toute information au 04.68.71.18.58